

鋼板製連座滾珠軸承/軸用端蓋

—法蘭型—

CAD資料夾名稱：14_Bearings_with_Holder

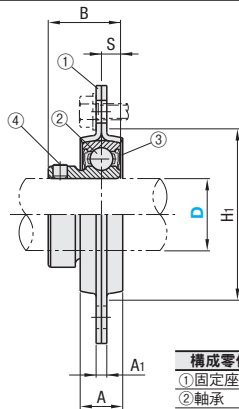
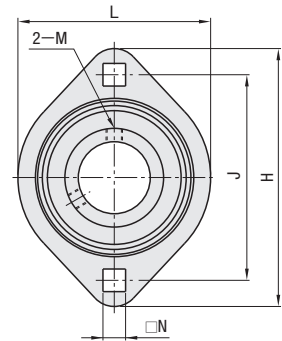
■特長：由2片沖壓鋼板組合而成,價格實惠的連座滾珠軸承(法蘭型)。

■鋼板製連座滾珠軸承
—法蘭型—



RoHS

HBTP



精密度: JIS B 1558
JIS B 1514
JIS B 1559
使用溫度: -15~+100℃

構成零件	材質	表面處理
①固定座	SPCC	染黑處理
②軸承	SUJ2	—
③橡膠密封	合成橡膠(NBR)	—
④止迴螺絲	SCM435	—

①出貨時軸承和鋼板非為一體。
請於安裝時組合使用。
②2-M(止迴螺絲)的角度為120°。

型式 Type	D	L	H	A	J	N	A1	H1 最小	B	S	安裝螺栓 No.	容許荷重(N)		軸承 基本額定荷重(N)		止迴螺絲			重量 (g)	NTS標準價
												徑向	軸向	Cr (動態)	Co (靜態)	M	緊固扭矩 (N·m)	軸向 負荷能力(N)		
HBTP	12	59	81	14	63.5	7	4	49	22	6	M6	2650	640	9550	4800	M5×0.8	240	478	250	
	15	59	81	14	63.5	7	4	49	22	6	M6	2650	640	9550	4800		240	478	240	
	20	67	90	16	71.5	9	4	56	24.7	7	M8	3100	740	12800	6600	M6×0.75	250	1280	290	
	25	71	95	18	76	9	4	60	27	7.5	M8	3530	900	14000	7900		490	1400	360	
	30	84	113	18	90.5	11	5.2	71	30.3	8	M10	4900	1220	19600	11300		490	1960	560	

kgf=N×0.101972



Order
訂購範例

型式
HBTP12



Example
使用範例



Delivery
出貨日

WEB WOS



Price
價格

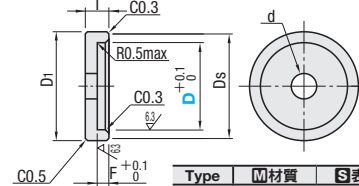
WEB WOS

■軸用端蓋



RoHS

EDCB
EDCM
EDCS



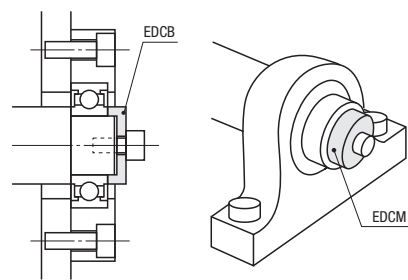
Type	材質	表面處理
EDCB	相當於S45C	染黑處理
EDCM	相當於S45C	鍍無電解鍍
EDCS	相當於SUS304	—

25/6.3/

型式 Type	D	D1	Ds	T	F	d	NTS標準單價		
							EDCB	EDCM	EDCS
EDCB EDCM EDCS	10	14	13.4	5	2	4.5			
	12	16	15.4			5.5			
	15	19	18.4			6.6			
	17	21	20.4	7	3	6.6			
	20	26	25.4			9			
	25	31	30.4			11			
	30	37	36.4	8	4	14			
	35	42	41.4			14			



Example
使用範例



Order
訂購範例

型式
EDCB20



Delivery
出貨日

WEB WOS



Price
價格

WEB WOS

鋼板製連座滾珠軸承

—枕型—

CAD資料夾名稱：14_Bearings_with_Holder

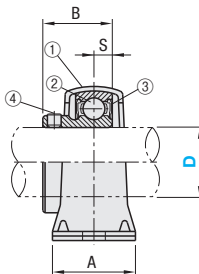
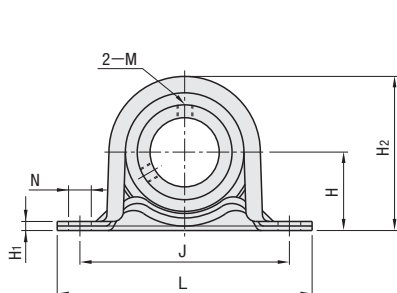
■特長：由2片沖壓鋼板組合而成,價格實惠的連座滾珠軸承(枕型)。

■鋼板製連座滾珠軸承
—枕型—



RoHS

PBTP



精密度: JIS B 1558
JIS B 1514
JIS B 1559
使用溫度: -15~+100℃

構成零件	材質	表面處理
①固定座	SPCC	染黑處理
②軸承	SUJ2	—
③橡膠密封	合成橡膠(NBR)	—
④止迴螺絲	SCM435	—

①出貨時軸承和鋼板非為一體。請於安裝時組合
使用。
②2-M(止迴螺絲)的角度為120°。

型式 Type	D	L	H	A	J	N	H1	H2	B	S	安裝螺栓 No.	容許荷重(N)		軸承 基本額定荷重(N)		止迴螺絲			重量 (g)	NTS標準價
												徑向	軸向	Cr (動態)	Co (靜態)	M	緊固扭矩 (N·m)	軸向 負荷能力(N)		
PBTP	12	86	22.2	25	68	9.5	3.2	44	22	6	M8	2150	830	9550	4800	M5×0.8	240	478	160	
	15	86	22.2	25	68	9.5	3.2	44	22	6	M8	2150	830	9550	4800		240	478	150	
	20	98	25.4	32	76	9.5	3.2	50	24.7	7	M8	2650	1030	12800	6600	M6×0.75	250	1280	210	
	25	108	28.6	32	86	11.5	4	56	27	7.5	M10	3700	1470	14000	7900		490	1400	290	
	30	117	33.3	38	95	11.5	4	66	30.3	8	M10	4400	1670	19600	11300		490	1960	420	

kgf=N×0.101972



Order
訂購範例

型式
PBTP12



Example
使用範例



Delivery
出貨日

WEB WOS



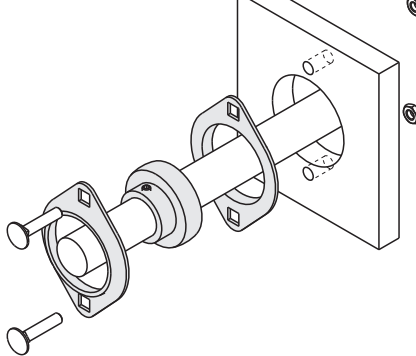
Price
價格

WEB WOS

■安裝順序

- 1.將軸穿過軸承至指定位置。
- 2.將固定座(2片鋼板)與軸承相疊,用螺栓固定在機台上。(安裝後軸承也一併固定)
- 3.進行軸定位,拴緊止迴螺絲,把軸固定好。

HBTP



PBTP

